

# Inhalt des 163. Bandes

	Seite
ARENS, R., Weierstrass Products for Inverse Limits of Banach Algebras. . . . .	155
(Anschrift: Department of Mathematics, University of California, Los Angeles, California/USA)	
ARONSAJN, N., and P. SZEPTYCKI, On general integral transformations . . . . .	127
(Anschrift: State University of Kansas, Lawrence, Kansas/USA)	
BERENS, H., u. P. L. BUTZER, Über die Stetigkeit von Halbgruppen von Operatoren in intermediären Räumen . . . . .	204
(Anschrift: Technische Hochschule, Lehrstuhl für Analysis, 5100 Aachen)	
BESSAGA, C., and V. KLEE, Every Non-normable Frechet Space is Homeomorphic with all of its Closed Convex Bodies. . . . .	161
(Anschrift: Department of Mathematics, University of Washington, Seattle 5, Washington/USA)	
BOS, W., Ein Beitrag zur Theorie der stabilen Mannigfaltigkeiten. . . . .	268
(Anschrift: Institut für angew. Mathematik, 6900 Heidelberg, Zeppelinstraße 151)	
BUTZER, P. L., u. BERENS, H. . . . .	204
CORDES, H. O., Über eine nichtalgebraische Charakterisierung von $I$ -Fredholm-Operatoren . . . . .	212
(Anschrift: Department of Mathematics, University of California, Berkeley, California/USA)	
CREMER, H., u. R. KAERKES, Eine Verallgemeinerung der Stabilitätskriterien von L. CREMER und A. LEONHARD . . . . .	259
(Anschrift: Technische Hochschule, Institut für Mathematik und Großrechenanlagen, 5100 Aachen)	
DIEUDONNÉ, J., Sur la Séparation des Ensembles Convexes . . . . .	1
(Anschrift: Institut des Hautes Etudes Scientifiques, 5 Rond-Point Bugeaud, Paris 16 <sup>e</sup> , Frankreich)	
DOUGLIS, A., On Weak Solutions of Non-Linear Partial Differential Equations with Real Characteristics . . . . .	351
(Anschrift: Department of Mathematics, University of Maryland, College Park, Maryland/USA)	
ELLIGER, S., Über galoissche Körpererweiterungen von unendlichem Rang . . . . .	359
(Anschrift: 6901 Heidelberg-Eppelheim, Wasserturmstr. 36)	
FAN, K., Applications of a Theorem Concerning Sets with Convex Sections. . . . .	189
(Anschrift: Department of Mathematics, University of California, Santa Barbara, Calif. 93106/USA)	
FISCHER, B., Frobeniusautomorphismen endlicher Gruppen . . . . .	273
(Anschrift: Dept. of Mathematics, Yale University, Box 2155, Yale Station, New Haven, Conn./USA)	
GARNIER, H. G., Dual d'un espace d'opérateurs linéaires . . . . .	4
(Anschrift: 14, rue Joiret, Angleur (Liège), Belgien)	
GRUNSKY, H., Über die Reduktion eines linearen Differentialoperators zweiter Ordnung im Komplexen . . . . .	312
(Anschrift: Mathematisches Institut der Univ., 87 Würzburg, Klinikstr. 6)	
HILDEBRANDT, S., Über den numerischen Wertebereich eines Operators . . . . .	230
(Anschrift: Mathematisches Institut der Universität, 6500 Mainz, Saarstraße 21)	
KAERKES, R., u. CREMER, H. . . . .	259
KEGEL, O. H., Über den Normalisator von subnormalen und erreichbaren Untergruppen . . . . .	248
(Anschrift: Mathematisches Seminar der Universität, 6000 Frankfurt/Main)	

	Seite
KELLEY, J. L., Decomposition and Representation Theorems in Measure Theory . . .	89
(Anschrift: Department of Mathematics, University of California, Berkeley, California/USA)	
KLEE, V., s. BESSAGA, C. . . . .	161
KÖNIG, H., Zur abstrakten Theorie der analytischen Funktionen, II . . . . .	9
(Anschrift: Mathematisches Institut der Univ., 66 Saarbrücken, Danziger Straße 1)	
KOMURA, Y., and S. KOSHI, Nuclear Vector Lattices . . . . .	105
(Anschriften: Institut für angew. Mathematik, 6900 Heidelberg, Tiergartenstraße; Hokkaido University, Department of Mathematics, Sapporo/Japan)	
KOSHI, S., s. KOMURA, Y. . . . .	105
KULTZE, R., Über die Poincaré-Dualität in der Bordismmentheorie . . . . .	305
(Anschrift: 69 Heidelberg, Zur Forstquelle 3)	
KUNZ, E., Gruppenringe und Differentiale . . . . .	346
(Anschrift: Mathematisches Institut der Univ., 69 Heidelberg, Tiergartenstr.)	
LANDSBERG, M., u. TH. RIEDRICH, Über positive Eigenwerte kompakter Abbildungen in topologischen Vektorräumen . . . . .	50
(Anschriften: Radebeul 1, Löbnitzgrundstr. 2; Dresden-A 19, Heubnerstr. 6)	
LEPTIN, H., Faltungen von Borelschen Maßen mit $L^p$ -Funktionen auf lokal kompakten Gruppen . . . . .	111
(Anschrift: Institut für angew. Mathematik, 6900 Heidelberg, Tiergartenstraße)	
MARTINEAU, A., Sur la topologie des espaces de fonctions holomorphes . . . . .	62
(Anschrift: Université de Montpellier, Faculté des Sciences Mathématiques, Montpellier/France, Chemin des Brusses)	
MICHLER, G., Der Satz von Artin-Wedderburn und der Satz von Goldie . . . . .	299
(Anschrift: Mathematisches Seminar der Univ., 6 Frankfurt/M., Robert-Mayer-Straße 6)	
PRÁK, V., Some Metric Aspects of the Open Mapping and Closed Graph Theorems . .	95
(Anschrift: Československá akademie věd, Matematický Ústav, Žitná 25, Praha 1—Nové Město/CSSR)	
REITER, H., Zwei Anwendungen der Bruhatschen Funktion . . . . .	118
(Anschrift: Mathematisch Instituut der Rijksuniversiteit, Boothstraat 17, Utrecht, Holland)	
RIEDRICH, TH., s. LANDSBERG, M. . . . .	50
STUMMEL, F., Über die Differenzenapproximation des Dirichletproblems für eine lineare elliptische Differentialgleichung zweiter Ordnung . . . . .	321
(Anschrift: Mathematisches Seminar der Univ., 6 Frankfurt/M., Robert Mayer-Straße 8)	
SZEPTYCKI, P., s. ARONSZAJN, N. . . . .	127
TAYLOR, A. E., Theorems on Ascent, Descent, Nullity and Defect of Linear Operators .	18
(Anschrift: Dept. of Mathematics, University of California, Los Angeles 23 Calif./USA)	
WAELEBROECK, L., Duality and the Injective Tensor Product . . . . .	122
(Anschrift: Université: Institut de Mathématique, Avenue F.-D. Roosevelt, 50, Bruxelles 5/Belgium)	
WEIDMANN, J., Integraloperatoren der Spurklasse . . . . .	340
(Anschrift: Institut für angew. Mathematik, 69 Heidelberg, Tiergartenstr.)	
WŁOKA, J., Reproduzierende Kerne und nukleare Räume. I. . . . .	167
(Anschrift: Institut für angew. Mathematik, 6900 Heidelberg, Tiergartenstraße)	

9  
9  
6  
8  
4  
0  
1  
2  
3  
5  
3  
0  
1  
7  
3  
2  
0  
7